Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	**Parameter oder Wert und Genauigkeit**			**Einheit**
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	ASUS			
	Anschrift des Lieferanten	ASUS Service & Support, ASUS Computer GmbH | Harkortstraße 21 - 23 | 40880 Ratingen | Germany			
2.	Modellkennung	XG27ACSR			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	25,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	50,0			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	2 560	x	1 440	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	68,6			cm
14.	Bildschirmdiagonale	27			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	20,0			dm^2
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				

	i	-		
	ii	Eingangsspannung	-	V
	iii	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	i	-		
	ii	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	iii	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	iv	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

EPREL-Eintragungsnummer 2658743

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 24/04/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2658743

Lieferant: ASUS Computer GmbH (Bevollmächtigter) **Website:** https://www.asus.com/de/

Kundenbetreuung:

Name: ASUS Service & Support **Website:** https://www.asus.com/de/support/

E-Mail-Adresse: servicecenter_emea@asus.com **Telefonnummer:** 49(0)21025789557

Anschrift:
ASUS Computer GmbH | Harkortstraße 21 - 23 | 40880 Ratingen | Germany

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2013 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van elektronische beeldschermen

	Parameter	**Parameter of waarde en precisie**	**Eenheid**
1.	Naam of handelsmerk leverancier.	ASUS	
	Adres van de leverancier.	ASUS Service & Support, ASUS Computer GmbH | Harkortstraße 21 - 23 | 40880 Ratingen | Germany	
2.	Typeaanduiding	XG27ACSR	
3.	Energie-efficiëntieklasse voor SDR	F	
4.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in SDR	25,0	W
5.	Energie-efficiëntieklasse voor HDR	G	
6.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd	50,0	W
7.	Opgenomen vermogen in uitstand, indien van toepassing	0,3	W
8.	Opgenomen vermogen in stand-bystand, indien van toepassing	0,5	W
9.	Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand, indien van toepassing	n.v.t.	W
10.	Categorie elektronisch beeldscherm	Beeldscherm	
11.	Beeldverhouding	16 : 9	
12.	Schermresolutie	2 560 x 1 440	pixels
13.	Schermdiagonaal	68,6	cm
14.	Schermdiagonaal	27	inch
15.	Zichtbaar schermoppervlak	20,0	dm^2
16.	Gebruikte platteschermtechnologie	LED LCD	
17.	Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	Nee	
18.	Spraakherkenningssensor beschikbaar	Nee	
19.	Aanwezigheidssensor beschikbaar	Nee	
20.	Beeldverversingsfrequentie (standaard)	60	Hz
21.	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)	8	Jaar
22.	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)	7	Jaar
23.	Minimale gegarandeerde productondersteuning	7	Jaar
	Minimumduur van de door de leverancier geboden algemene garantie	3	Jaar
24.	Type voeding	Intern	
25.	Externe voeding (niet-gestandaardiseerd en in de doos van het product meegeleverd)		

	i	-		
	ii	Voedingsspanning	-	V
	iii	Uitgangsspanning	-	V
26.	Externe gestandaardiseerde voeding (of geschikte indien niet in de doos van het product meegeleverd)			
	i	-		
	ii	Vereiste uitgangsspanning	-	V
	iii	Vereiste aangeleverde stroom (minimum)	-	A
	iv	Vereiste stroomfrequentie	-	Hz

EPREL-registratienummer: 2658743

Model in de EU in de handel gebracht van 24/04/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2658743

Leverancier: ASUS Computer GmbH (Gemachtigd verte genwoordiger)

Website: https://www.asus.com/de/

Dienst voor klantenservice:

Naam: ASUS Service & Support

Website: https://www.asus.com/de/support/

E-mail: servicecenter_emea@asus.com

Telefoon: 49(0)21025789557

Adres:
ASUS Computer GmbH | Harkortstraße 21 - 23 | 40880 Ratingen | Germany

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

	Parameter	Parameter or value and precision			Unit
1.	Supplier's name or trademark.	ASUS			
	Supplier's address.	ASUS Service & Support, ASUS Computer GmbH | Harkortstraße 21 - 23 | 40880 Ratingen | Germany			
2.	Model identifier	XG27ACSR			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	F			
4.	On mode power demand in SDR	25,0			W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	G			
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	50,0			W
7.	Off mode, power demand, if applicable	0,3			W
8.	Standby mode power demand, if applicable	0,5			W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	n.a.			W
10.	Electronic display category	Monitor			
11.	Size ratio	16	:	9	
12.	Screen resolution	2 560	x	1 440	pixels
13.	Screen diagonal	68,6			cm
14.	Screen diagonal	27			inches
15.	Visible screen area	20,0			dm^2
16.	Panel technology used	LED LCD			
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	No			
18.	Voice recognition sensor available	No			
19.	Room presence sensor available	No			
20.	Image refresh frequency rate (default)	60			Hz
21.	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)	8			Years
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)	7			Years
23.	Minimum guaranteed product support	7			Years
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	3			Years
24.	Power supply type	Internal			
25.	External power supply (non standardized and included in the product box)				
	i -				

	ii	Input voltage	-	V
	iii	Output voltage	-	V
26.	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)			
	i	-		
	ii	Required output voltage	-	V
	iii	Required delivered current (minimum)	-	A
	iv	Required current frequency	-	Hz

EPREL registration number: 2658743

Model placed on the Union market from 24/04/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2658743

Supplier: ASUS Computer GmbH (Authorised representative) **Website:** https://www.asus.com/de/

Customer care service:

Name: ASUS Service & Support **Website:** https://www.asus.com/de/support/

Email: servicecenter_emea@asus.com **Phone:** 49(0)21025789557

Address:
ASUS Computer GmbH | Harkortstraße 21 - 23 | 40880 Ratingen | Germany

Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2013 w odniesieniu do etykietowania energetycznego wyświetlaczy elektronicznych

	Parametr	**Parametr lub wartość i stopień dokładności**			**Dział**
1.	Nazwa dostawcy lub znak towarowy	ASUS			
	Adres dostawcy	ASUS Service & Support, ASUS Computer GmbH | Harkortstraße 21 - 23 | 40880 Ratingen | Germany			
2.	Identyfikator modelu	XG27ACSR			
3.	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)	F			
4.	Pobór mocy w trybie włączenia dla SDR	25,0			W
5.	Klasa efektywności energetycznej dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR)	G			
6.	Pobór mocy w trybie włączenia dla HDR	50,0			W
7.	Pobór mocy w trybie wyłączenia, w stosownych przypadkach	0,3			W
8.	Pobór mocy w trybie czuwania, w stosownych przypadkach	0,5			W
9.	Pobór mocy w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci, w stosownych przypadkach	nie dotyczy			W
10.	Kategoria wyświetlacza elektronicznego	Monitor			
11.	Format obrazu	16	:	9	
12.	Rozdzielczość ekranu	2 560	x	1 440	pixels
13.	Przekątna ekranu	68,6			cm
14.	Przekątna ekranu	27			cale
15.	Widoczna powierzchnia ekranu	20,0			dm^2
16.	Zastosowana technologia panelu	LED LCD			
17.	Dostępność funkcji automatycznej regulacji jasności (ABC)	Nie			
18.	Dostępność czujnika rozpoznawania mowy	Nie			
19.	Dostępność czujników obecności w pomieszczeniu	Nie			
20.	Częstotliwość odświeżania obrazu (domyślna)	60			Hz
21.	Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramowania układowego (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu)	8			Rok
22.	Minimalna gwarantowana dostępność części zamiennych (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu)	7			Rok
23.	Minimalne gwarantowane serwisowanie produktu	7			Rok
	Minimalny okres ogólnej gwarancji oferowanej przez dostawcę	3			Rok
24.	Typ zasilacza:	Wewnętrzny			

25.	Zasilacz zewnętrzny (nieznormalizowany i dostarczony w opakowaniu z produktem)			
	i	-		
	ii	Napięcie wejściowe	-	V
	iii	Napięcie wyjściowe	-	V
26.	Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (lub odpowiedni zasilacz, jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)			
	i	-		
	ii	Wymagane napięcie wyjściowe	-	V
	iii	Wymagane natężenie prądu (minimalne)	-	A
	iv	Wymagana częstotliwość prądu	-	Hz

Numer rejestracyjny EPREL: 2658743

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 24/04/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2658743

Dostawca: ASUS Computer GmbH (Upoważniony przedstawiciel)

Strona internetowa: https://www.asus.com/de/

Dział obsługi klientów:

Nazwa: ASUS Service & Support

Strona internetowa: https://www.asus.com/de/support/

E-mail: servicecenter_emea@asus.com

Telefon: 49(0)21025789557

Adres:
ASUS Computer GmbH | Harkortstraße 21 - 23 | 40880 Ratingen | Germany

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las pantallas electrónicas

	Parámetro	**Parámetro o valor y precisión**			**Unidad**
1.	Nombre o marca comercial del proveedor	ASUS			
	Dirección del proveedor	ASUS Service & Support, ASUS Computer GmbH | Harkortstraße 21 - 23 | 40880 Ratingen | Germany			
2.	Identificador del modelo	XG27ACSR			
3.	Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)	F			
4.	Demanda de potencia en modo encendido en SDR	25,0			W
5.	Clase de eficiencia energética para el alto rango dinámico (HDR)	G			
6.	Demanda de potencia en modo encendido en HDR, si se aplica	50,0			W
7.	Demanda de potencia en modo desactivado, si procede	0,3			W
8.	Demanda de potencia en modo preparado, si procede	0,5			W
9.	Demanda de potencia en modo preparado en red, si procede	no aplicable			W
10.	Categoría de pantalla electrónica	Monitor			
11.	Ratio de tamaño	16	:	9	
12.	Resolución de pantalla	2 560	x	1 440	pixels
13.	Diagonal de la pantalla	68,6			cm
14.	Diagonal de la pantalla	27			pulgadas
15.	Superficie visible de la pantalla	20,0			dm^2
16.	Tecnología usada en el panel	LED LCD			
17.	Control automático de brillo (ABC) disponible	No			
18.	Sensor de reconocimiento vocal disponible	No			
19.	Sensor de presencia disponible	No			
20.	Frecuencia de refresco de la imagen (por defecto)	60			Hz
21.	Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)	8			Años
22.	Disponibilidad mínima garantizada de piezas de recambio (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)	7			Años
23.	Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto	7			Años

	Duración mínima de la garantía general ofrecida por el proveedor		3	Años
24.	Tipo de fuente de alimentación		Interna	
25.	Fuente de alimentación externa (no normalizada e incluida en la caja del producto)			
	i	-		
	ii	Tensión de entrada	-	V
	iii	Tensión de salida	-	V
26.	Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto)			
	i	-		
	ii	Tensión de salida requerida	-	V
	iii	Intensidad de corriente requerida (mínima)	-	A
	iv	Frecuencia de corriente requerida	-	Hz

Número de registro EPREL: 2658743

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 24/04/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2658743

Proveedor: ASUS Computer GmbH (Representante autorizado) **Sitio web:** https://www.asus.com/de/

Servicio de atención al cliente:

Nombre: ASUS Service & Support **Sitio web:** https://www.asus.com/de/support/

Correo electrónico: servicecenter_emea@asus.com **Teléfono:** 49(0)21025789557

Dirección:
ASUS Computer GmbH | Harkortstraße 21 - 23 | 40880 Ratingen | Germany